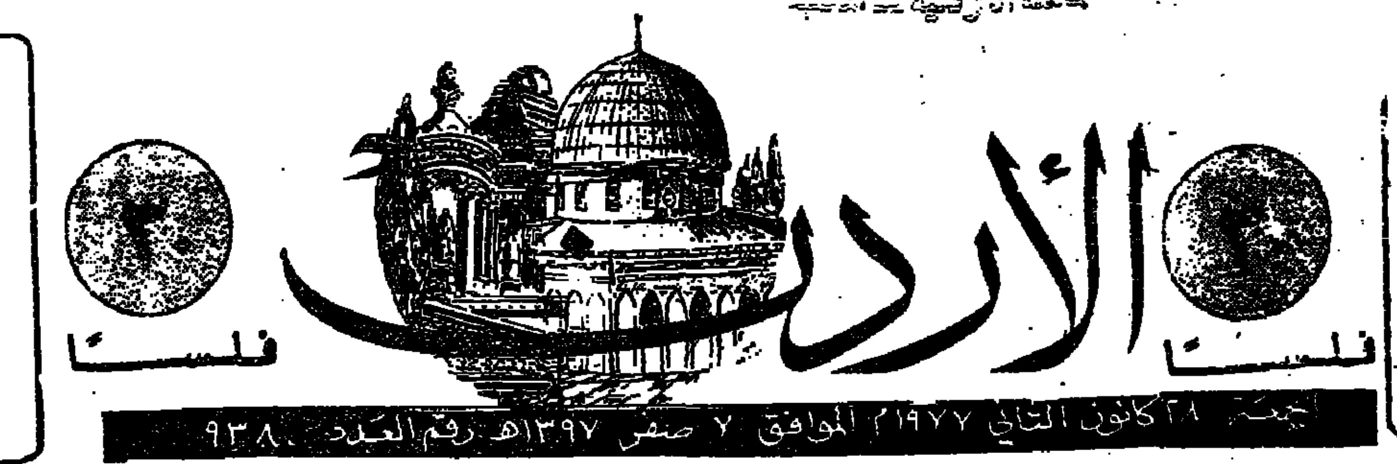
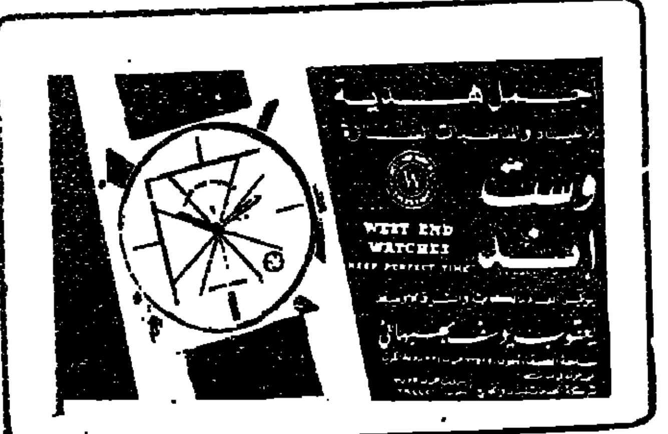
الجامعة الاردنية ــ المكتبة



الأردن

فلسا — فلسا

جمعة ٢٨ كانون الثاني ١٩٧٧م الموافق ٧ صفر ١٣٩٧هـ رقم العدد ٩٣٨٠



اسرائيل تفتعل التوتر

لدخول وحدات من قوات الردع الى النبطية وصور

اميركا تجري اتصالات مع الاطراف المعنية لمواجهة الموقف

واشنطن ــ صرح المتحدث باسم وزارة الخارجية الاميركيه بان الحكومة الاميركيــــه على اتصال بحكومـــــات سوريا ولبنان واسرائيــــل بشأن تحرك قوات الـــردع العربية في جنوب لبنان.

وقال انه يوســـع الولايات المتحدة ان تساعد على تفهم كل طرف لوجهة نظر الطرف الاخر.

واكد المتحدث الاميركـي ان قوات الردع العربيـــه تخضع لامر الرئيس اللبنانـي الياس سركيس طبقا لقرارات مؤتمري قمة الرياض والقاهرة.

وعقد اسحـــق رابين رئيس وزراء اسرائيــــل اجتماعا امس وكبار اعضـــاء حكومته لبحث ما وصف بالموقف في الجنوب اللبناني عقـــب وصول وحدات من قوات الـــردع العربية الى هناك.

وتقول وكالة اسوشيتدبرس ان هذا الاجتماع قد عقـــد وسط جو من القلق الاسرائيلي ازاء دخول قوات الردع العربية

البقية ص٤

بلجيكا تبدي استعدادها للمساهمة

في تمويل وتنفيذ عدد من المشاريع الصناعية



عمان ــ وا ــ عقـــدت في وزارة الصناعة والتجـــارة صباح امس جولة اخرى مـــن المباحثات الاقتصادية و التجارية بين الاردن وبلجيكا وقد مثل الجانب الاردنـي في مباحثات امس وفد برئاسة الدكتور نجم الدين الدجاني وزير الصناعة والتجارة وعضوية وكيل الوزارة ومدير الصناعه فيها وعدد من مديـــري المصانع والشركات ومثل الجانب البلجيكي الوفـــد الاقتصادي الذي يـــزور الاردن حاليا برئاســـة السيد شاتان وزير الاقتصاد والتنمية السابق.

وتم خلال المباحثـــات استعراض المشاريـــع الاردنية التي يمكن للمؤسسات البلجيكية المشاركه فـــي

البقية ص٤

اضراب المعتقلين العرب في شفاعمرو

مذكرة لفالدهايم عن المعاملة اللاانسانية للسجناء

القدس المحتله ــ امتنـــع المواطنون العرب المعتقلـــون في سجن شفاعمرو في فلسطين المحتله امتنعوا عن الطعـــام اعرابا عن تضامنهم مـــع المعتقلين العرب في سجـــن عسقلان.

وقد طالب المعتقلــــون سلطات الاحتلال الاسرائيلي بمعاملتهم كاسرى حرب.

وذكرت انباء الارض المحتله ان احد المواطنين العـــرب المعتقلين في سجـــن عسقلان استشهد بســـوء الانباء الماضي في الوقت الذي يعاني فيه عدد كبير من المعتقلين العرب فـــي سجون اسرائيل من ســـوء المعاملة التي يلقونها علـــى ايدي سلطات الاحتلال الاسرائيلي.

ــ بعثـــت عدة منظمات سياسية ودينيه ونقابية ومهنيه في نابلـــس بمذكرة الى الدكتور كـــورت فالدهايم السكرتير العـــام للامم المتحده تطلعه فيهـــا على الحاله الرهيبه التـــي يعيش فيها السجنـــاء الفلسطينيون في الاراضـــي العربية المحتله.

ومن ناحية اخرى علـــــم ابناء القدس المحتله ان سلطات الاحتلال الاسرائيلي بـــدأت في ترحيل العائلات العربيـــة من الحي العربي للمدينـــة لاحلال العائلات اليهودية بـــدلا منها.

وتفيد هذه الانباء انـــه تم ترحيل خمسين عائلة عربيـــه واعلنت السلطات الاسرائيلية انها في سبيل ترحيل ثلاثيـــن

البقية ص٤

فانس يزور لبنان

خلال جولته بالمنطقة

بيروت ــ اعلن السيـــد فؤاد بطرس وزير الخارجيـــه اللبناني ان وزير الخارجيـــة الاميركية السيد سايـــروس فانس سيزور لبنان قبـــل العشرين من شهر شباط القادم في نطاق جولته الشـــرق اوسطيه.

ويذكر ان جولة وزير الخارجية الاميركية ستشمل كذلك الاردن وسوريا ومصر والمملكة العربيـــة السعوديه واسرائيل.

خليفاوي ووزير خارجية اسبانيا

يبحثان الوضع في المنطقة وتطوير علاقات بلديهما

دمشق ــ سانا ــ استقبل اللواء عبد الرحمن خليفـــاوي رئيس مجلس الوزراء الســـوري السيد مارتيليو اوريخا وزيـــر خارجية اسبانيا بحضور السيد عبد الحليم خدام نائـــب رئيس مجلس الوزراء وزيـــر الخارجية والسيد خوزيـــه خواكين دي تابلا سفير اسبانيا المعتمد بدمشق.

وقد نقل السيـــد اوريخا للسيد رئيس مجلـــس الوزراء أسف السيد ادلفـــو سواريس رئيس وزراء مملكة اسبانيا عن عدم تمكنه من القيـــام بزيارته التي كان من المقـــرر ان تبدأ امس. ثم تنـــاول

البقية ص٤

حديث "الاردن"

مؤتمر جنيف .. والبديل المطلوب

* فـي ظـل النشاط السياسي الـــذي يجري على الساحة العربية والدولية اليوم والـذي يستهدف تحقيق حـل شامـل لازمة الاحتـــلال الصهيونـي للاراضـي العربية وانهاء الظلم الـــذي حاق بالشعب الفلسطيني قـرابة الثلاثين عاما الماضية يبقى انعقاد مؤتمر جنيف مجـددا احدى الوسائـــل المطروحـة للوصـول الى هذا الهدف، ولكن ليـــس هو الهـدف بحد ذاتـه.

فانعقاد مؤتمر جنيـف لن يحقق شيئـــا اذا لم تتـوفر الارادة الحقيقـية والرغبة في الســـلام ذلك ان موقف اسرائيـل مـن قضية السلام اصبح واضحا ومعروفـا فهـي لا تـريد ان تتقدم اية خطوة فـــي هذا الاتجـاه ووضعت فـي سبيل ذلك كل العراقيـل والمعوقات بدءا بالدعـوة لانتخابات جديده وانتهـاء برفـض اشتراك منظمـة التحريـر الفلسطينية في مؤتمـر جنيـف وتصريحات المسؤولين الاسرائيليين عـــن المستوطنات والحدود الامنـة.

لقـد حـذر جلالـة الحسين الامة العربيـة من الاغـراق في التفاؤل في ان مؤتمـر جنيـــف سيتمكـن مـن حـل المشكلـة القائمة في المنطقة ولكنه طـرح البديـل لذلك وهو قوة وحدة الموقف العربـي الذي يستطيع ان يكون العامـل الحاسم في اي جهـد لتحقيـق السلام العادل والدائم في المنطقة القائـم على الانسحاب الاسرائيلي الكامل من جميع الاراضـي العربيـة المحتلـة وفي مقدمتها القدس والاعتـراف بالحقوق المشروعـة للشعب الفلسطيني في تقرير مصيره واولها حقه في تقرير كيانه الوطني علـى ارضه.

البقية ص٤

غالبية الاسرائيليين يعانون من القلق

القدس المحتلة ــ ذكرت وكالة الانباء الفرنسية في نبـأ لها من القدس ان استفتـاء اجري بين الاسرائيليـــين اظهر ان ٧٩٪ منهم قلقـــون ازاء المشكلات الداخليـــة والاجتماعية في اسرائيـــل.

واضافت الوكالة تقـــول ان ٨٩٪ من الاسرائيليـــين يساورهم القلق من الوضـــع الاقتصادي غير المستقـــر داخل اسرائيل.

فهمي يحث دول اوروبا

تحديد افكارها حول خطوات السلام القادمة

القاهرة ــ قال السيـــد اسماعيل فهمي نائب رئيـــس الوزراء وزير الخارجية المصـــري ان على اوروبا ان تحـــدد افكارها حول خطوات الســلام القادمه في الشرق الاوسـط واضاف السيد فهمـــي الذي كان يتحدث امس لوفـــد من البرلمانيين الالمان يقومـــون حاليا بزيارة للقاهرة. انـــه من الضروري ان يتم الان تجاوز اعلان الموقف من الشرق الاوسط الذي اصدرته دول الســـوق الاوروبيه المشتركة في شهـــر تشرين ثاني عام ١٩٧٣ والذي يعد حاليا اساس سياســـة هذه الدول في الشـــرق الاوسط.

واضاف السيد فهمـــي قائلا ان هذا التجاوز يجـــب ان يتفق مع التغييرات السياسية في الوقت الحاضر. وقـــال السيد فهمي انه ان توضـــح لنا الدول الاوروبية رايهـــا في السلام في الشرق الاوسط.

... وحدات بريطانية للمحيط الهندي

من زوارق الصواريخ الموجهـــة في مهمة الى المحيـــط الهندي للمرة الاولـــى منذ اثني عشر عاما.

وتقول وكالة اسوشيتدبرس ان ظهور الوحدات البحريـــة الاميركيه النوويه في المحيـــط الهندي سيؤدي الى اثـــارة اعتراضات جديدة على الوجود البحري الاميركي هناك. خاصة وان دول المنطقة وصفه خاصة الهند ترفض الوجود الاميركـــي وتسعى لاجراء مفاوضـــات من اجل تحويل المحيط الهندي الى منطقة خاليه من صـــراع القوى الكبرى.

مكاريوس ودنكتاش يجتمعان لاول مرة

في محاولة لانهاء الجمود في المحادثات بين الطائفتين

نيقوسيا ــ عقد الرئيـــس القبرصي المطران مكاريـــوس والسيد رؤوف دنكتـــاش زعيم الطائفة القبرصية التركيه محادثات في نيقوسيا امـــس في محاولة جادة لانهـــاء الجمود الذي سيطر علـــى الحوار بين الطائفتين اليونانيه والتركيه في قبرص لحـــل الخلاف بينهما.

وهذا اول اجتماع يعقـــده الزعيمان القبرصيان منذ اربعة عشر عاما وقد عقد الاجتماع في القطاع الذي تسيطر عليـــه قوات حفظ السلام في نيقوسيا.

وصرح ناطق باســـم الامم المتحدة في نيقوسيـــا اسران الاجتماع الـــذي عقده الرئيس القبرصـــي المطران مكاريوس مع السيـــد رؤوف دنكتاش زعيم الطائفـــة التركية في قبرص كان مفيـــدا ووديا الا انه لم يصـــدر اي بلاغ مشترك في نهايـــة المحادثات التي استهدفـــت كسر طوق الجمود الـــذي سيطر على الحوار بيـــن الطائفتين اليونانية والتركيـــة فـي قبرص لحل الخـــلاف بينهما.

نائب كارتر يصل لندن

في نطاق جولته التي يقوم بها في اوروبا

لندن ــ وصل السيـــد والتر مونديل نائب الرئيـــس الاميركي الى لندن مساء امس قادما من روما ضمن جولتـــه الحالية في بعض دول اوروبـــا الغربيه واليابان. وسيجـــري نائب الرئيس الاميركي خـــلال وجوده في العاصمة البريطانية محادثات مع كبار المسؤوليـــن البريطانيين تتناول المشكـــلات الاقتصادية العالمية والترتيبات الخاصة بعقد مؤتمر قمـــة اقتصادي للدول الصناعيـــة الغربيه بالاضافة الى العلاقات بين الشرق والغرب واخر تطورات المشكلة الروديسية.

وكان السيد مونديـــل قد اجرى محادثات في وقـــت سابق امس في روما مع الرئيـــس الايطالي جيوفاني ليوني والسيـــد جوليو اندريوتي رئيس الـــوزراء وكبار المسؤولين الايطاليين.

واجتمع السيـــد

البقية ص٤

سفير الاردن لدى دولـــة الامارات العربية المتحـــدة. ورافق سموه في هذه الزيارة

البقية ص٤

هكذا من الأصل

رؤساء المؤسسات المالية العربية
يوصون بنقل بعض الارصدة العربية في البنوك الاجنبية

القاهره - وا - اختتم رؤساء المؤسسات المالية العربية اجتماعاتهم امس التي عقدت بمقر جامعة الدول العربية واستمرت اربعة ايام.

وقال الدكتور عبد الحسن زلزله الامين المساعد للجامعة العربية للشؤون الاقتصادية ان رؤساء المؤسسات اكدوا على ضرورة انشاء جهاز مركزي للبحوث والدراسات الاقتصادية للمشروعات الماليه وضرورة تعاونه مع الخبرة المتخصصه في دراسة تنسيق الاستثمار على ان تقدم الحكومات ذات الفائض وصناديق التنمية موارد ماليه طويلة الاجل للبنوك العربية المشتركة لتتمكن من تقديم قروض طويلة الاجل للمشروعات العربيه.

وقال الدكتور زلزله ان رؤساء المؤسسات اوصوا بنقل بعض الارصدة العربية من البنوك الاجنبيه الى المؤسسات التمويليه العربية والتوسع في تبادل التسهيلات الائتمانيه والودائع بين المصارف التجاريه.

وزير الدولة للشؤون الخارجية

عمان - وا - استقبل السيد حسن ابراهيم وزير الدوله للشؤون الخارجيه في مكتبه امس السفير الكويتي والسفير السوفياتي في عمان.

الامين العام لوزارة الخارجية بالوكالة

عمان - وا - استقبل السيد زكي القسوس امين عام وزارة الخارجيه بالوكالة في مكتبه امس السفير المغربي وسفير المانيا الاتحاديه في عمان.

كما استقبل ممثل الامم المتحده المقيم في الاردن.

مدير دائرة الآثار يحضر مؤتمر الآثار العربي الثامن

عمان - وا - غادر عمان صباح امس السيد يعقوب عويس مدير عام الاثار الى اسبانيا في طريقه الى المملكة المغربيه لحضور مؤتمر الاثار الثامن في البلاد العربية الذى سيعقد في مدينة مراكش في الاول من الشهر القادم.

وسيجرى السيد عويس مباحثات مع المسؤولين عن الاثار في مدريد حول تنفيذ مشروع ترميم القلعة الاثريه في جبل القلعه بعمان وفق خطة وضعها فريق اسباني برئاسة المستر المارو مدير البعثة الاثريه الاسبانية التي تقوم باعمال الصيانة والترميم والتخطيط لعدد من المواقع والاماكن الاثريه في الاردن.

ايصال الماء والكهرباء لإسكان مرج الحمام

عمان - وا - ترأس السيد ابراهيم ايوب وزير الشؤون البلدية والقروية امس اجتماع مجلس ادارة مؤسسة الاسكان.

وذكر السيد ايوب ان المجلس وافق على المساهمه في تكاليف ايصال الماء والكهرباء لمشروع اسكان مرج الحمام كما بحث المجلس بعض الامور الاداريه والماليه المتعلقه بمؤسسة الاسكان.

مدير مكتب العمل الدولي يزور الاردن الشهر القادم

القاهره - وا - يصل الى عمان في التاسع من الشهر القادم السيد فرانسيس بلانشار مدير عام مكتب العمل الدولي في زيارة للاردن تستغرق ثلاثة ايام.

وسيجرى السيد بلانشار مباحثات مع المسؤولين تتعلق بالتعاون القائم بين الاردن ومنظمة العمل الدوليه وتاتي زيارة بلانشار ضمن جولة يزور خلالها المملكة العربية السعوديه ومصر.

العجلوني يستقبل وفد الاتحاد الدولي لنقابات العمال العرب

عمان - وا - استقبل السيد عصام العجلوني وزير العمل في مكتبه ظهر امس وفد الاتحاد الدولي لنقابات العمال العرب كما استقبل السيد ناجي عبد العزيز وكيل وزارة العمل اعضاء الوفد وبحث معهم مختلف اوجه التعاون بين الاتحاد ين الاردني والعربي.

وكان الوفد الذى يضم نائب الامين العام للاتحاد وممثلين عن اتحادات نقابات العمال في مصر وليبيا والمغرب ولبنان قد وصل الى عمان اول امس في زيارة للاردن تستغرق مدة ايام يجرى خلالها مباحثات مع المسؤولين في وزارة العمل تتعلق بدعم وتوثيق التعاون بين الاتحاد الدولي لنقابات العمال العرب واتحاد نقابات العمال في الاردن.

باخرة سياحية تقل ٤٠٠ سائحاً تصل غداً للعقبة

عمان - وا - تصل الى ميناء العقبه يوم غد باخرة فرنسية تقل فوجا سياحيا فرنسيا يضم اربعمائة سائح وسائحه.

ويعتبر هذا الفوج السياحي الفرنسي المعالم السياحيه والاثريه في كل من العقبه والبتراء ووادي رم.

عدد القادمين الى المملكة

عمان - وا - بلغ مجموع القادمين الى المملكة خلال شهر اب من العام الماضي ١٦٦٢٩٤ شخصا مقابل ١٤٤٦٤٢ شخصا خلال الشهر ذاته من عام ١٩٧٥.

وذكرت مصادر دائرة الاحصاءات العامه ان ٩٥٨٠٧ اشخاص قدموا عن طريق الرمثا و٢٩٨٣٢ عن طريق مطار عمان و٢٥٤٨٩ عن طريق المدوره والعمرى و١١٥٥٤ من طريق الاجفور.

واضافت هذه المصادر ان ٧٢٩٦٧ شخصاً من القادمين اردنيون و٧٩٢١٤ من رعايا الدول العربيه و٣٠٨٣ من رعايا دول الشرق الاوسط و٥٧٨٢ من الاوروبيين و٣٤٢٨ من الامريكيين.

وصول وفد من الفلبين
لتوقيع اتفاقية طيران ثنائية

عمان - وا - وصل الى عمان مساء امس السيد جوزيه انغل وكيل وزارة الخارجية الفلبينية على رأس وفد طيران فلبيني في زيارة للاردن تستغرق عدة ايام يجرى خلالها مباحثات مع المسؤولين في الطيران المدني تستهدف التوصل الى توقيع اتفاقية ثنائية للنقل الجوى بين الاردن والفلبين.

وكان في استقبال الوفد في مطار عمان سيادة الشريف غازي راكان مدير عام الطيران المدني ومدراء الدوائر في مديرية الطيران ويضم الوفد الفلبيني مدير عام الطيران المدني الفلبيني وممثلين عن الطيران المدني والخطوط الفلبينية.

بحث دور مؤسسة الاسكان في التخطيط الاقليمي

عمان - وا - اجتمع المهندس حمد الله النابلسي المدير العام لمؤسسة الاسكان في مكتبه امس بالسيد روبرت ميشل الخبير الامريكي في شؤون التخطيط والتنظيم.

وجرى خلال الاجتماع بحث دور مؤسسة الاسكان في التخطيط الاقليمي الشامل لاقليم عمان والتخطيط الهيكلي لمدينة عمان. كما تم استعراض مشاريع المؤسسة الحاليه والمشاريع التي ستقوم بتنفيذها في العاصمه في المستقبل وخاصة مشروع المدينة السكنيه الجديده في ابو نصير.

وكانت امانة العاصمه قد استقدمت الخبير ميشل لمساعدتها في اعمال تخطيط مدينة عمان.

عودة وزير العمل من البحرين
وحضور مؤتمر وزراء الشؤون الاجتماعية بالرياض

عمان - وا - عاد الى عمان صباح امس السيد عصام العجلوني وزير العمل بعد ان مثل الاردن في اجتماعات مؤتمر وزراء الشؤون الاجتماعية العرب الذى عقد في الرياض في السابع عشر من الشهر الجارى.

كما قام السيد العجلوني بزيارة لدولة البحرين الشقيق بدعوة من الشيخ عيسى بن محمد آل خليفه وزير العمل والشؤون الاجتماعيه البحريني قابل خلالها سمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفه امير دولة البحرين واجرى مع وزير العمل البحريني محادثات استهدفت تدعيم التعاون بين البلدين الشقيقين في مجالات العمل والشؤون الاجتماعية وتبادل الخبرات الفنيه.

كما كان في استقبال السيد العجلوني في المطار كبار موظفي وزارة العمل والشؤون الاجتماعيه.

صفقة اسلحة امريكية لاسرائيل

واشنطن - قالت مصادر حكومية امريكيه في واشنطن امس ان حكومة الرئيس الامريكي جيمي كارتر قررت المضي قدما في عقد صفقة اسلحة مع اسرائيل.

واعرب بعض المسؤولين الامريكيين عن قلقهم من ان صفقة الاسلحة هذه قد تقضي على توازن القوى في الشرق الاوسط وقالوا ان حكومة الرئيس السابق فورد عقدت هذه الصفقة دون التشاور مع وزارتي الدفاع والخارجية.

تيتو يزور مصر في شباط

القاهره - ذكرت صحيفة الاهرام المصريه في عددها الصادر امس ان زيارة الرئيس اليوغسلافي جوزيف بروز تيتو لمصر ستتم في شهر شباط القادم على ان يحدد الموعد في ضوء الاتصالات الدائرة بين مصر ويوغسلافيا.

وقالت الاهرام ان الاتفاق على هذه الزيارة تم خلال محادثات السيد اسماعيل فهمي نائب رئيس الوزراء وزير الخارجية المصريه والسيد ميلوش مينتش وزير الخارجية اليوغسلافية خلال توقف الوزير اليوغسلافي في مطار القاهره اول امس وهو في طريق عودته الى بلاده قادما من اديس ابابا.

محادثات اقتصادية بين مصر واليابان

القاهرة - تبدأ في القاهرة اليوم المباحثات الاقتصادية بين مصر واليابان وتستهدف هذه المباحثات دعم العلاقات الاقتصادية والتعاون التجاري بين البلدين.

هزة ارضية تضرب مناطق بتركيا

انقره - اذاع راديو انقره امس ان هزة ارضية متوسطة ضربت امس بعض القرى في مقاطعة فان في المنطقة الشرقية من تركيا.

وذكر الراديو انه لم تقع اية اصابات بين السكان.

وكانت هذه المنطقة قد تعرضت في شهر تشرين الثاني الماضي الى هزة ارضيه عنيفة أسفرت عن مقتل اربعة الاف شخص وجرح عشرين الف اخرين.

توقيع اتفاقية تجارية بين اندونيسيا والعراق

بغداد - السيد طه محي الدين نائب رئيس الجمهورية العراقي الى بغداد امس من جاكرتا بعد انتهاء [illegible] لاندونيسيا التي استغرقت ثلاثة ايام.

وقد وقع السيد [illegible] محي الدين معروف خلال الزيارة اتفاقية تجارية بين العراق واندونيسيا وكان نائب رئيس الجمهورية العراقي قد [illegible] قبل ذلك بزيارة [illegible]

درجات الحرارة في عواصم العالم

عمان - وا - بلغت درجات الحرارة في العواصم العربية والعالمية التالية كما سجلتها دائرة الارصاد الجوية ليوم امس كما يلي:

عمان ١٥/ دمشق ١٠/ بيروت ١٨/ بغداد ١١/ الرياض ١٩/ جده ٣٠/ الخرطوم ٣١/ تونس ٢٠/ الجزائر ٢٢/ طهران ١/ استنبول ٩/ اثينا ١٦/ روما ١٥/ باريس ٩/ لندن ٨/ امستردام ٦/ بروكسل ٧/ فينا ٣/ براغ ٦/ بلغراد ٩/ بودابست ٧/ فرانكفورت ٨/

حزب الشعب الباكستاني يؤكد
على دفع قضية العالم الثالث الى الامام

* اطلق البيان الانتخابي الذى اصدره حزب الشعب الحاكم في باكستان حول الانتخابات العامة القادمة بان الحزب سيعمل على دفع قضية العالم الثالث الى الامام كما انه سيعزز ويدعم العالم الاسلامي وقد اصدر السيد ذو الفقار علي بوتو رئيس الوزراء ورئيس حزب الشعب هذا التصريح في المؤتمر الصحفي الذى عقده في روالبندى، اثناء اعلانه بيان الحزب بشان الانتخابات العامة التي ستجرى في اوائل شهر اذار القادم.

ويقول البيان انه في الوقت الذى يواصل فيه الحزب التزامه باشتراكية الدولة عموما، وبتوفية اسباب النشاط الاقتصادى والادارة المباشرة للمناطق الرئيسية فانه تمشيا مع فلسفته حول الاقتصاد المخطط، يخصص دورا هاما مناسبا لمشاريع العمل الخاصة.

ويقول البيان ان التطور والتقدم سيترجمان الى حقائق ملموسة لخير الانسان العادى.

ويقول البيان ان توافر الحنطة بالنسبة للفرد الواحد سيزداد الى اكثر من ١٢ ٪ والسكر المكرر بمعدل ٢٠٪ والزيوت النباتيه والحليب بمعدل ٢٥٪ والاقمشة بمعدل الثلث.

ويضيف البيان ان، مبدأ ثنائية العلاقات الذى اعلنه السيد بوتو رئيس الحزب سيكون الدليل الذى تسترشد فيه الامة، وهي تسلك طريقها في البحار المتلاطمة الغادرة في المحافل السياسية الدولية.

وستظل باكستان في طليعة الحركة الرامية الى دفع قضية العالم الثالث الى الامام والى تعزيز وتدعيم مواقف العالم الاسلامي. كما ان الحزب سيعمل على ايجاد توازن في العلاقات بين اقطار جنوب اسيا، قائم على المساواه في السيادة بين هذه الاقطار.

ويكرر البيان التزام حزب الشعب الاساسي بتاييد حق شعب جامو وكشمير الثابت في تقرير مستقبله بمحض اختياره. وبتعزيز هذا الهدف بجميع الوسائل على المستوى الثنائي والجماعي وتقديم العون المعنوى والمادى لكفاح الشعب الكشميرى.

وقال السيد رئيس الوزراء ان اتفاق سملا ينص على تسوية المشاكل القائمة بين الهند وباكستان خطوة خطوة ولقد تم بالفعل حل جميع المشاكل الاخرى التي تضمنها الاتفاق واصبح الطريق ممهدا لمعالجة قضية النزاع حول كشمير. ولما كانت هذه المشاكل كلها قد صفيت في الاونة الاخيرة فاننا سائرون في طريق الخطوة خطوة نحو مشكلة كشمير التي ما زالت هي الوحيدة التي تنتظر التسوية.

الدول الكبرى والدبابات

تطوير انواع تتلائم مع طبيعة الاراضي والحاجة

ـ الاسلحة المساعدة : وهي الرشاشات الخفيفة والثقيلة .

ـ المحرك : وقد استعين بمحركات الجرافات في بادىء الامر ثم تطور محرك الدبابة مع العصر .

ـ الاتصالات : وهي تجري بوسيلتين :

الاولى : الاتصالات الداخلية اي الاتصال فيما بين طاقم الدبابة . وكان هذا النوع من الاتصال معدوما بسبب الصوت . القوى التي يسببه دوران المحرك وقد وجد حل لهذا النوع من الاتصال في سنة ١٩٤١ .

ثانيا الاتصال الخارجي : اي اتصال آمر المدرعة بالقيادة فقد كان يتم بواسطة السيمافور اي استعمال الاعلام اذا كانت القيادة واقعة في مدى نظر آمر الدبابة .

بعد نجاح الدبابة الاولى اخذت الدول تنتج وتحسن عدة انواع من الدبابات كذلك صنفت الدبابات دبابات ثقيلة ، متوسطة ، وخفيفة . وبواسطة الحمام اذا كانت القيادة غير مرئية . وقد ظل هذان النوعان من الاتصالات الخارجية على حالهما حتى تم استبدالهما بالاجهزة اللاسلكية .

واخذت كل دولة تبنى دباباتها بطريقة تتناسب مع طبيعة اراضيها وتوقعها لحرب القادمة . كانت فترة التسابق الى التسلح قبل الحرب العالمية الثانية مجالا خصبا لتحسين الدبابة ، فقد اخذت كل دولة تحسن دباباتها لتكون الاقوى في سلاح المدرعات الذي يعد العنصر الفعال والقوة الضاربة في جيوش العالم .

اما الان في عصرنا الحالي فكل دولة تبنى دباباتها واسلحتها من خلال التجارب والمعارك التي خاضتها ونظرتها الى الحرب المقبلة آخذة بعين الاعتبار طبيعة اراضيها .

ـ الولايات المتحدة خاضت معظم معاركها في اوروبا والشرق الاقصى ولذا نرى انها تحاول ان تنتج تشكيلة من الدبابات تتلاءم مع عدة اقاليم ولكن اعتمادها يبقى على الدبابة الثقيلة اي ما فوق الخمسين طنا وذلك لاعتمادها على تصفيح الدبابة وخصوصا ان الدبابات في اوروبا كانت تتقاتل عن قرب فتصمد المصفحة منها اكثر من غيرها وتعطي فعالية اكبر.

الاتحاد السوفياتي : كانت جميع تجاربه القتالية بين الثلوج و مع المانيا على حدودها لذا نراه يحاول ان يحسن دباباته بشكل يتناسب مع الثلج ويتحمل مقاومة الطبيعة . كذلك نراه يحاول الاكثار في الدبابات و ذلك لتغطية المساحات الواسعة من اراضيه وحدوده .

فرنسا : كان مسرح تجربتها في اوروبا ايضا ولكن نظرة القادة و العسكريين الفرنسيين تقول انه بوجود الحشوه المجوفة كقنبلة مدمرة مستعملة من قبل جميع الدبابات لايهم تصفيح الدبابة اذ انها مهما كانت مصفحة و قوية تستطيع قنبلة من نوع الحشوه المجوفة تدمير اي دبابة عن مسافة ثلاثة كيلومترات ولهذا كانت الحركة هي الاهم بنظر الفرنسيين وهكذا نرى ان فرنسا تبني دباباتها الجديدة على اساس الحركة وغزارة النيران لهذا انتجت دبابتها (ام اكس ٣٠) وهي دبابة متوسطة (٣٢ طن) ذات تقنية متقدمة .

المانيا : خاضت معارك في جميع مناطق العالم ولكن بوجود الحشوة المجوفة كقنبلة تقترب وجهة نظر الالمان من وجهة نظر الفرنسيين . هكذا نرى دبابة الالمان ليوبارد وهي السوط الفقري في سلاح المدرعات الالماني تشبه الى حد بعيد دبابة فرنسا (ام اكس ٣٠) من حيث الشكل والسلاح والوزن.

انكلترا : خاضت انكلترا معارك اوروبا ومعركة العلمين وفي هذه المعارك كانت الغلبة للدبابة الاكثر تصفيحا لذا تبني انكلترا دبابات القتال المستعملة عندها من النوع الثقيل . مثل دبابة (تشيفتن) فوق الخمسين طنا .

وفي الاعداد القادمة اقدم للقارىء مباحث فرعية حول مواصفات الدبابات في كل دولة على حدة، مع رسم خط تطورها عبر السنين.

دبابة (وسط ـد ـ)



دبابة (مارك لـ ذكر) يشاهد فيها القفص المقاوم للقنابل والدواليب المرفوعة في الناحية الخلفية من الدبابة بواسطة نظام هيدروليكي





دبابة (مارك ٨)

* قطعة فنية نادرة في بلغاريا والتي تعتبر من اشهر دول العالم بثرواتها الفنية التاريخية .

اغلى طوابع بريدية في العالم

عندما نشرت مؤسسة ستانلي غيبون المتخصصة في الاتجار بالطوابع البريدية كاتالوغها الأول الذي أدرجت فيه أشهر طوابع العالم في سنة ١٩٣٤ ، فإنها لم تدرج طابعاً واحداً يزيد ثمنه على ٥ آلاف جنيه استرليني . غير أن طبعتها الثانية والأربعين لكاتالوغها التي نشرت حديثاً تدرج عشرة طوابع يتراوح ثمنها من ١٠ آلاف جنيه إلى ١٨٠ ألف جنيه استرليني .

وتضم أغلى طوابع العالم البريدية طابعاً من غوايانا البريطانية صدر في سنة من فئة سنت واحد باللون الأسود على الأرجواني ، وطابعاً آخر من البلاد فاتها صدر قبل ذلك بست سنوات من فئة السنتين بالأسود على الأحمر تبلغ قيمته الآن ٢٥ ألف جنيه استرليني . أما الطوابع التي أصدرت قبل ذلك في سنة ١٨٤٧ ، من أشكال الطابعين الموريشيين من فئة البنس باللون الأحمر وفئة البنسين باللون الأزرق فباهظة الثمن هي أيضاً . فالطابع من فئة البنس غير المستعمل تبلغ قيمته ١٠٠ ألف جنيه ، والمستعمل منه ٥٥ ألف جنيه ، بينما الطابع من البنسين غير المستعمل تبلغ قيمته ٨٠ ألف جنيه ، والمستعمل ٥٥ ألف جنيه .

ومن ضمن الطوابع الأخرى الباهظة الثمن يوجد واحد من هاواي صدر في سنة ١٨٥١ من فئة السنتين أزرق اللون ، وتبلغ قيمته ٤٠ ألف جنيه غير مستعمل ، و ٣٠ ألف جنيه مستعملا . كما أن هناك طابعاً صدر في تابول سنة ١٨٥٨ أزرق اللون من فئة نصف تونيس ، وتبلغ قيمته ٢٥ ألف جنيه غير مستعمل . وهناك طابع من كندا أسود اللون من فئة ١٢ بنسا ، وتبلغ قيمته ٢٠ ألف جنيه غير مستعمل ، و ١٨ ألف جنيه مستعملا . وطابع من بريطانيا صدر في سنة ١٩٠٤ ـ (وارديث) يحمل صورة ادوارد السابع من فئة ٦ بنسات باللون الأرجواني ، وتبلغ قيمته ١٨ ألف جنيه غير مستعمل ، و ١٠ آلاف جنيه مستعملا . وطابع من سيلان صدر في سنة ١٨٥٧ أحمر اللون من فئة ٤ بنسات ، وتبلغ قيمته ١١ ألف جنيه غير مستعمل .

الحيتان اقدم واضخم المخلوقات

على الرغم من أن الحيتان تعيش في الماء فهي ليست أسماكاً .. إنها لبون وكحيوانات اللبون ذوات دم حار يبقى عند درجة حرارة واحدة طول الوقت . ودم الأسماك بارد تتغير درجة حرارته مع درجة حرارة الماء . وتتنفس الهواء بالرئات ، وتستنشق الأسماك الأكسجين المذاب في الماء بالخياشيم . وتفقس صغار الأسماك البيض ، وصغار الحيتان تولد حية وترضع اللبن . ولبن الحوت أبيض ويشبه لبن البقرة . وقد عاشت أجداد الحيتان منذ أزمان كبيرة على الأرض ، منذ ٥٠ أو ٦٠ مليون سنة . ومن المعروف أن الحيتان من أقدم أنواع الحيوانات اللبون ، وعندما عاشت على الأرض كانت أجسامها مغطاة بالشعر ، ولها أذنان على جانبي الرأس ، وتمشي على أربع أرجل . وبسبب ما ترك الحوت الأرض وعاش في الماء قامت الطبيعة بعمل مدهش ليتكيف الحوت مع حياته في الماء، وكانت عملية التغير بطيئة جداً مرت عليها ملايين السنين قبل أن تتم . فلكي يتحرك الجسم في الماء بسهولة ، ازداد تحوره إلى شكل جسم السمكة. ولأن كل عضو لايستعمل يتلاشى ، فقد تلاشت الأذن الخارجية اعتماداً على أن الماء ينقل الصوت أحسن من الهواء . ولما كانت الحيتان من الحيوانات اللبون ، فلابد من أن تحبس أنفاسها تحت سطح الماء . فإذا ما خرجت إلى السطح تنفست بأسرع مايمكن ، ولذا تحركت فتحتا الأنف إلى الخلف وإلى أعلى بحيث أصبحتا في مقدمة الرأس ، ولهذا كان الأنف أول جزء يظهر من الجسم عندما يخرج الحوت إلى السطح . وبمجرد أن يصل الحوت إلى السطح يفتح أنفه الذي كان مغلقاً بإحكام ، ويزفر محدثاً صوتاً ويصبح هواء الزفير دافئاً لبقائه في الرئتين مدة طويلة ، وعندما يلامس الهواء الخارجي البارد يتكاثف مكوناً عموداً من البخار . يندفع إلى الارتفاع من أربعة أمتار ونصف المتر إلى ستة أمتار ، ويطلق عليه صيادو الحيتان : النافورة

ولأن الفتحات الأنفية تتصل بالرئتين مباشرة ـ على عكس الحيوانات اللبون الأرضية ـ فالحوت يستطيع أن يبتلع طعامه تحت الماء دون أن يصل الماء إلى رئتيه ، بينما لايستطيع التنفس من فمه .

ومنذ ملايين السنين كان لجميع الحيتان الضخمة أسنان ، وربما أكلت أسماكاً . وبسبب غير معروف بدأت تأكل أشياء أصغر فأصغر . وهي تحب القشريات كالجمبري بصفة خاصة . ولذلك حدث تحور غير عادي عبارة عن نمو شاذ للفم ، وهو ما يسمى بصفائح عظمة البالين ، أي سلسلة الصفائح التي تتدلى من الفك العلوي ، حيث كانت الأسنان يوماً ما . فإذا ما ملأ الحوت فمه بالماء وبه آلاف الجمبري ، يغلق فمه ، ثم يدفع الماء بلسانه الضخم فيخرج من بين هذه الصفائح ، فتحصر حيوانات الجمبري بواسطة سلسلة الصفائح تلك .

وقد حلت الطبيعة مشكلة المحافظة على دفء الحوت عن طريق نمو طبقة سميكة من الدهن بين الجلد واللحم تكون غطاء يحتفظ بدرجة الحرارة ، بدلاً من شعر الجلد الذي فقده . كما استطال الجزء الخلفي وكون زعنفة ذيل الحوت ، وتلاشت الأرجل الخلفية نهائياً ، وقصرت عظام الرقبة والتحمت في بعضها ... كل هذا حتى يصبح قادراً على السباحة بحرية تامة . والحيتان هي أكبر الحيوانات عامة ، فلماذا تكبر أجسامها إلى هذا الحد ؟ هذا لأن الماء يحمل أجسامها . فإذا كبر جسم حيوان بري فإن أرجله لاتستطيع أن تحمله أو تساعده على الحركة ، ولكن ليس هناك حد لحجم جسم الحوت مادام الماء هو الذي يحمله .

وليس هناك مثل للتطور أبدع من الحيتان ، ولابد أن نذكر أن هذا التحول العجيب من لبون أرضي إلى لبون مائي ، تم ببطء ، فكان تركيب الجسم يتغير تغيرات طفيفة في كل جيل ليناسب حياة جديدة . وقد استغرقت هذه العملية ملايين السنين حتى نتج الحوت الذي نعرفه اليوم .

٢ـ حوت الكبريت وحوت العنبر

يعتبر حوت الكبريت أكبر حيوان عاش على الأرض أو في مياهها . وحتى أكبر حيوانات الديناصور التي عاشت على شواطئ البحيرات الداخلية منذ أكثر من مليون سنة لا تضارعه طولاً أو وزناً وتبدو الحيتان الأخرى أقزاماً بجانبه . ويبلغ أطول حوت مسجل أكثر من ثلاثة وثلاثين متراً . ومن العسير أن نتصور مدى ضخامته . . فهو يبدو وكأنه جبل من اللحم ربما يقرب إلى أذهاننا كيف ابتلع الحوت يونس . وهو إلى ذلك أجمل الحيتان فجسمه طويل رمادي منقط ببقع فاتحة ، والرأس رمادي تماماً وأدكن قليلاً من الجوانب والظهر ، وتوجد بعض بقع بيضاء صافية على البطن والأطراف الأمامية ، ورمادية من أعلى وبيضاء من أسفل . والذيل رمادي من أعلى ، مخطط من أسفل بخطوط رمادية وفاتحة من الأمام إلى الخلف . ويسميه النرويجيون الحوت الأزرق . . لأنه يبدو مطلياً بهذا اللون من مسافة بعيدة . . وبالمتحف الأمريكي للتاريخ الطبيعي يوجد نموذج منه يبلغ طوله ثلاثة وعشرين متراً ، ويعتبر من أهم المعروضات .

ولكل صياد من صيادي الحيتان قصص يرويها لبيان قوة وجبروت هذا العملاق العجيب ، وبعضها لا يكاد يصدقه العقل . فهو مثلاً إذا أصابته قذيفة من الأمام ولم تنفجر ، يستطيع أن يجر سفينة مدة ثمان وأربعين ساعة ، بينما تدور محركاتها إلى الخلف بسرعة أكثر من أحد عشر كيلومتراً في الساعة . وحركة حوت الكبريت رزينة تعطي إحساساً بالوقار . وهو لا يلعب ولا يقفز ولا يدور حول نفسه وكأنه يأخذ ميزته كأكبر حيوان عاش حتى الآن مأخذ الجد . وأوج فصل التزاوج يونيو ويوليو . وتولد الصغار في أبريل ومايو ، ومتوسط حجم الوليد وقت ولادته يبلغ أكثر من سبعة أمتار ، وتنمو بسرعة كبيرة . وتولد بأسنان تسقط مع النمو .

أما وحش المحيط الرهيب ... فنعني به حوت العنبر . . ذلك الذي لم يبلغ أي حيوان مائي مبلغ أهميته للإنسان . لقد أضاءت الشموع والزيوت المستخرجة منه منازل العالم عشرات السنين ، وأعجب الناس به على مر العصور . ويصل طول الذكر إلى واحد وعشرين متراً ، ورأسه كبير مربع تشكل يشغل ثلث الجسم . والذكر أكبر بكثير من الأنثى ، ولونه اردوازي ، ويحوي الجزء العلوي من الرأس عنبراً الزيت يسمى ، دهن رأس الحوت ، ويكفي عشرة إلى خمسة عشر برميلا . وقد استخدم دهن رأس الحوت في تزييت الآلات وكانت تصنع منه أحسن أنواع الشموع . وليس من المعروف فائدة هذا المخزون . فقد يكون بمثابة مستودع لمواد غذائية يلجأ إليها الحوت عند نقص طعامه . كما تفعل الدببة التي تختزن كميات كبيرة من الشحم على أجسامها تعيش عليها أثناء البيات الشتوي . ويستخرج العنبر من أمعاء حيتان العنبر المريضة، ويستحيل الحصول عليه من حوت عنبر سليم . ويتغذى على الحبار الذي توجد الأجزاء الصلبة من جسمه عادة في مادة العنبر، وقد يكون تهيج الأمعاء بسبب هذه الأجسام الصلبة له علاقة بتكوين العنبر .

وقد عرف العنبر واستخدم منذ مئات السنين ، وكان يعتبر دواء مدهشا ، واستعمله طهاة آسيا أشهر في الأطعمة والخمور ، واعتبره الأتراك ذا فائدة عظيمة . وحين يستخرج من أمعاء الحوت يكون أسود أو رماديا .

وتظهر حيتان العنبر على طول سواحل اليابان خلال شهر يوليو في قطعان مكونة من أربعمائة إلى خمسمائة . بينما تعيش الذكور العجائز حياة انفرادية تصبح شرسة تهاجم القوارب بعنف وتعبث حينما يصيبها الفزع ، وكثيراً ما أغرقت سفناً نتيجة الاصطدام بها .

والمناطق الاستوائية هي مركزها الرئيسي ، ولكنها تبحث عن مناطق معتدلة أثناء الصيف . ويتم التزاوج أثناء هذه الهجرة بين أغسطس وديسمبر . وتحمل الإناث مدة ستة عشر شهراً ، ويبلغ طول الوليد أكثر من أربعة أمتار ، حيث ترضع لمدة ستة أشهر . وتتم الولادة كل سنتين . مع

اللفت وقيمته الغذائية

● اناغني بالاملاح والفيتامينات والمواد النشوية والزلالية وقليل من المواد الدهنية ، ومن اهم املاحه املاح الروبيديوم النادرة، ولذا اعتبر من خير المواد الغذائية النافعة للانسان ، كما اعتبر مادة مطهرة نافعة جدا في معالجة الزكام والامراض السارية خاصة في عصرنا الحاضر الذي بلغ تنقل الفيروس من منطقة لاخرى بسرعة وذلك بسبب وجود وسائط النقل السريعة ، وفي مقدمتها فيروس الانفلوانزا فاعتبر خير علاج ومطهر، كما روي عن الامام جعفر الصادق(ع) انه اشار الى تناوله لمعالجة الزكام والجذام لما احتويها من مادة مطهرة الى جانب المواد الغذائية النافعة .

كما احتوى على الكبريت و الارسنيك بكميات وافرة لاتتوفر في اية فاكهة اخرى ،وتحتوى كافة انواعه على كميات وافرة من املاح وفيتامينات .

ويستخرج منه زيت يدعى في ايران ـ دهن كلزا ـ يتم استخراجه من حباته بنسبة ٣٠ـ ٤٠ بالمئة من وزنها وتناوله يلين المعدة والامعاء ويحول دون الاصابة بالقولنج الكليوي والكبدي وطريقة الانتفاع منه يخلط مقدار ملعقة طعام منه مع قدح من الماء ويتم تناوله. واستخدم زيته هذا منذ اقدم العصور بتمريره على الجراح للاسراع في التئامها كما استخدم في معالجة جراح الحيوانات . .

ولمعالجة السعال الديكي و السعال الاعتيادي وضيق النفس يجدر الانتفاع من نوعي الكبير الحجم وان يتم تناول الماء الذي يسلق فيه مع كمية من العسل ،و اذا رتدجت وطبخ مهروسا وحلي من العسل او السكر وتناول الطفل منه يشفى ملاعق طرح ماعلق في صدره من بلغم.

وضماده نافع لالام المفاصل والنقرس والروماتيزم ، كما ان تناوله في الشتاء يحول دون الاصابة بالزكام ويساعد على المقاومة لضربة الشمس خلال فصل الصيف ،ولاحتوائه على كميات من الكالسيوم والفسفور اساعد كثيرا في تقوية عظام الاطفال . ولاحتوائه على الفسفور و انواع الفيتامينات اقوى الغريزة الجنسية واحول دون العنة، وتناول مرشح مسلوقه يخفض نسبة سكر الدم واوصى المصابين بمرض السكر الانتفاع منه بكثرة.

كميات الامطار التي هطلت امس

عمان ـ وا ـ بلغت كميات الامطار التي هطلت في المملكة خلال الاربع والعشرين ساعة الماضيه و حتى الساعة الثامنه من صباح امس كما سجلتها دائـرة الارصاد الجويه كما يلي مقدره بالمليمترات :

الكرك ٠٫١ الربه ٠٫٣ المزار ٠٫٣ الطفيله ٦٫٧ غـور الصافي امطار خفيفه ومطار العقبه امطار خفيفه ومعان ١٫٣ الشوبك ١١٫٨ .

انتاج جهاز حراري لتنظيم نبضات القلب

تم انتاج مولد كهربائي في معامل ابحاث شركة زيمنس المعروفة في المانيا الاخيرة . ويعد هذا الجهاز في دول الرابطة الاقتصادية، اعتبارا من عام ١٩٧٥، اول جهاز من نوعه يصنع في المانيا . لانتاج الطاقة اللازمة لجهاز تنظيم نبضات القلب . ويستخدم المولد الايسوتوبات الراديوانية ، في تعويض الطاقة المفقودة . وقد امكن بوسطة هذا المعمل المصغر . التثبت من صحة القيم التي يمكن الحصول عليها حسابيا ، قبل اجراء التجربة عمليا . ولا يزال هذا المركم الكهربائي الايسوتوني ، في داخل معامل الابحاث ـ موطن ولادته ـ وبعد الانتهاء من اجراء التجارب اللازمة عليه ، للتاكد من تمام اتقانه ودقته ، سوف يستعمل في اجهزة تنظيم نبضات القلب في شركة ، اليما ـ شوناندو ، احدى فروع شركة زيمنس المذكورة .

وتتميز هذه المراكم الكهربائية الحرارية ، التي تعتمد على القوة النووية الراديوانية ، بصلاحيتها للاستعمال فترة اطول بكثير من صلاحية استعمال المراكم الكهربائية الكيميائية المعروفة حتى الآن . فبينما كانت مدة استعمال اجهزة تنظيم نبضات القلب القديمة ، لا تزيد على عامين تقريبا ، يتوقع المسؤولون امكان استعمال الاجهزة التي تعمل بالطاقة الذرية لمدة عشر سنوات .. ويعني ذلك توفير الكثير من العمليات الطبية على المريض . فلقد كان لزاما عليه ان يتردد على الطبيب خلال هذه السنوات العشر ، خمس مرات على الاقل ، لو انه كان يستخدم جهازا يعتمد على المراكم الكهربائية الكيميائية القديمة . ويعني ذلك من جهة اخرى تخفيف الضغط على العيادات الطبية . ومن المعروف انه تجري في الوقت الحاضر ، حوالي ٦٠ الف عملية سنويا في جميع انحاء العالم ، لزرع اجهزة تنظيم نبضات القلب في قلوب المرضى ، ومن المتوقع ارتفاع هذا العدد ارتفاعا ملموسا في المستقبل .

هذا هو الاختراع الجديد .. فما هو هذا المولد الكهربائي الذي تعتمد عليه المراكم/المكثفات النووية الراديوانية الحرارية .. ؟؟ انه عبارة عن عنصر البلوتونيوم ، الذي يمكن الحصول عليه من مركز ابحاث الذرة ، الذي يتعاون بدوره مع شركة اليما في حقله داخل كبسولات محكمة الاغلاق . بحيث لا تستطيع الاشعاعات ان تنفذ من خلالها . وتعتبر السوتوبات ، عنصر البلوتونيوم ، مشعا قويا لاشعاعات ، الفا ، النقية الكثيفة . ولذا فهي تتمتع بطاقة مناسبة . وتتميز العناصر المشعة لاشعاعات الفا النقية ، بان صفيحة رقيقة نسبيا من اي معدن ، تستطيع ان تمتص الاشعاعات كلها. وتحتاج الطاقة الكهربائية المطلوبة ، لمراكم تبلغ قوته حوالي مائتي مكروواط ، الى طاقة حرارية قدرها مائة مليواط ، وهذه بدورها ، تحتاج الى مائتي مليجرام من عنصر البلوتونيوم ٢٣٨ وتوضع هذه الكميه الضئيلة من البلوتونيوم ٢٣٨ ، في كرة صغيرة ، تبلغ طول محورها عشره مليمترات. وعندما تتفتت البلوتونيوم طبيعيا راديوانيا ، تنطلق طاقة تؤدي الى رفع حرارة الكبسولة الى مائة درجة مئوية تقريبا . ويحول هذه الطاقة الحرارية الى طاقة كهربائية بواسطة عناصر حرارية . وهنا يستغل الفارق بين درجة الحرارة على السطح الخارجي للكبسولة ، ودرجة حرارة الجسم .



هكذا من الأصول






مشاهد من زيارة حاكم رأس الخيمة لعدد من المواقع العسكرية

المبعوث البريطاني يستأنف
اتصالاته بزعماء افريقيا حول مشكلة روديسيا

لوساكا — قام ايفون ريتشارد الرئيس البريطاني لمؤتمر جنيف الخاص بروديسيا قام امس بزيارة لكل من بوتسوانا وزامبيا واجتمع بزعماء الدولتين في محاولة لايجاد مقترحات جديدة لحل المشكلة الروديسية بعد ان وصلت المباحثات الخاصة باستئناف مؤتمر جنيف الى طريق مسدود بسبب رفض حكومة ايان سميث العنصرية للمقترحات البريطانية الاخيرة •

ويامل ريتشارد ان يلتقي في لوساكا بعد ذلك بكل من جوشوانكومو وروبرت موقابي زعيمي الجبهة الوطنية الافريقية ويلتقي مع وليم اتيكي السكرتير العام لمنظمة الوحدة الافريقية •

وكان ايفون ريتشارد قد صرح في مؤتمر صحفي عقده اول امس في جوهانسبرغ بانه سوف يكون من الصعب للغاية التوصل الى حل للمشكلة الروديسية اذا ما استمرت حكومة ايان سميث في موقفها من رفض اية مقترحات لتسوية الازمة سوى تلك التي كان قد قدمها هنري كيسنجر وزير الخارجية الامريكي السابق والتي رفضتها الجبهة الوطنية رفضا تاما •

ومن ناحية اخرى يصل الى بتسوانا اليوم السيد ايفور ريتشارد رئيس مؤتمر جنيف الخاص بروديسيا لاجراء محادثات مع رئيس جمهورية بتسوانا حول امكانية كسر طوق الجمود الذي خيم من جديد على مفاوضات السلام الروديسية في اعقاب رفض ايان سميث رئيس حكومة المستوطنين البيض في روديسيا المقترحات البريطانية الجديدة •

وطالبت وزارة الدفاع في حكومة المستوطنين البيض في روديسيا الى الروديسيين الذين لا تتجاوز اعمارهم ٣٨ عاما الانضمام الفوري الى صفوف القوات الروديسية المسلحة •

وقال وزير دفاع حكومة المستوطنين البيض انه تم الغاء تاجيل الخدمة العسكرية او الاعفاءات العسكرية لبعض فئات المستوطنين البيض في روديسيا •

واضاف انه سوف يبدأ على الفور في اتخاذ اجراءات جديدة لتعبئة الاحتياط •

وجدير بالذكر ان السيد وليم اتيكي الامين العام لمنظمة الوحدة الافريقية كان قد اعرب عن تخوفها من مهاجمة القوات الروديسية لبعض الدول الافريقية • ودعا الى تشكيل قوة عسكرية افريقية تكون مهمتها منع الاعتداءات الروديسية على الاراضي الموزامبيقية •

رئيس الوزراء يكرم حاكم رأس الخيمة

عمان — واف — اقام السيد مضر بدران رئيس الوزراء في مدينة الحسين للشباب مساء امس حفل عشاء تكريما لسمو الشيخ صقر بن محمد القاسمي حاكم امارة رأس الخيمة عضو المجلس الاعلى لدولة اتحاد الامارات العربية والوفد المرافق لسموه •

وحضر حفل العشاء السيد بهجت التلهوني رئيس مجلس الاعيان وسيادة الشريف عبد الحميد شرف رئيس الديوان الملكي الهاشمي وسيادة الفريق الركن الشريف زيد بن شاكر القائد العام للقوات المسلحة الاردنية والسيد عامر خماش وزير البلاط والامير رعد بن زيد كبير الامناء والسادة الوزراء وعدد من كبار رجال الدولة المدنيين والعسكريين وعدد من رؤساء وممثلي الهيئات الدبلوماسية العربية والاجنبية المعتمدين في عمان •

منع المظاهرات في اسبانيا واتخاذ
اجراءات شديدة لمكافحة اعمال العنف

مدريد — اعلنت الحكومة الاسبانية ان الاعمال الارهابية التي شهدتها البلاد مؤخرا حدثت في نفس الوقت الذي كانت الحكومة تعد اتخاذ اجراءات نحو واسعة النطاق من المعتقلين السياسيين •

وكانت الحكومة الاسبانية قد لجأت الليلة قبل الماضية الى اتخاذ مجموعة من الاجراءات الصارمة لمواجهة اعمال العنف والاغتيالات التي وصفتها الحكومة بانها تستهدف عرقلة عملية اقامة حياة ديمقراطية في اسبانيا وتستهدف فرض ارادة مجموعات راديكالية معينة الى المجتمع الاسباني •

وتقضي الاجراءات الجديدة التي اصبحت سارية المفعول فورا بمنح البوليس سلطات واسعة في عمليات تفتيش واعتقال المشتبه فيهم دون تصريح من القضاء وكذلك منع المظاهرات العامة واعادة النظر في كافة تراخيص حمل السلاح وطرد جميع الاجانب المرتبطين بنشاطات او مجموعات متطرفة •

وكانت العاصمة الاسبانية مدريد قد شهدت اول امس جنازة المحامين اليساريين الخمسة الذين لقوا مصرعهم يوم الاثنين الماضي خلال هجوم مسلح شنه عدد من اليمينيين المتطرفين على احد المكاتب في وسط العاصمة •

وقد اشترك في تشييع الجنازة اكثر من مئة الف شخص ساروا في صفوف ثم تجمعوا على طول الذي سلكه الموكب •

الهند وبولندا تؤيدان عقد مؤتمر جنيف

نيودلهي — اكدت الهند وبولندا تاييد هما لاستئناف مؤتمر جنيف من اجل التوصل الى حل عادل ودائم لقضية الشرق الاوسط جاء ذلك في بيان مشترك صدر في نيودلهي امس في ختام الزيارة التي قام بها للهند السيد ادوارد غيرك السكرتير الاول لحزب العمال البولندي والتي استغرقت ثلاثة ايام • وادان البلدان في البيان جميع اشكال الاستعمار وايدا نضال شعبي زامبابوي وناميبيا في نضالهما التحرري •

وزير الاقتصاد بولاية بافاريا
يصل عمان في زيارة خاصة

عمان — واف — وصل الى عمان مساء امس السيد انتون باوان وزير الاقتصاد والنقل في ولاية بافاريا بجمهورية المانيا الاتحادية في زيارة خاصة للاردن تستغرق ثلاثة ايام •

واعرب السيد باوان لدى وصوله مطار عمان عن سروره بزيارة الاردن لاول مرة في جولة استطلاعية تستهدف التعرف على تطور الاردن والمشاريع التي سيتم تنفيذها في مختلف المجالات التنموية ودراسة اوجه التعاون بين بافاريا والاردن •• وقال السيد باوان انني اتطلع الى ان تسفر هذه الزيارة عن نتائج ايجابيه فيما يتعلق باستكشاف ملامح التعاون بين الاردن وولاية بافاريا هذه الولاية التي تستطيع ان تساهم بامكاناتها الاقتصادية في التعاون مع الاردن خاصة في مجالات التصنيع والتنمية •

واضاف انه يتطلع الى اجراء مباحثات اوليه مع المسؤولين في مجالات الاقتصاد ومجالات القطاع الخاص لوضع اسس للتعاون الايجابي بين الاردن وولاية بافاريا لوضع خبرات بافاريا الصناعية في متناول الاردن خاصة في مجالات الكهرباء والالكترونيات والاليات•

وكان في استقباله في مطار عمان السيد علي ابو نوار •

اسرائيل تقلق / بقية

لبعض المناطق الجنوبية من لبنان وكانت الانباء الواردة من بيروت قد ذكرت ان وحدات من قوات الردع العربية قد دخلت بعض مناطق الجنوب اللبناني ومنها مدينتا صور والنبطيه كجزء من مهامها الطبيعية بحيث اصبحت على بعد يتراوح بين ١٠ و ١٥ كم من الخطوط الاسرائيلية

وكان ناطق اسرائيلي قد صرح بان بلاده قلقه من دخول القوات العربية الى الجنوب اللبناني وانها اجرت اتصالات بهذا الصدد مع الولايات المتحدة •

وكان السيد كامل الاسعد رئيس مجلس النواب اللبناني قد صرح عقب اجتماعه اول امس القائم باعمال السفارة الامريكية في لبنان بان الاجتماع تناول بحث دخول قوات الردع العربية في جنوب لبنان لوضع حد لحالة اضطراب الامن في هذه المنطقه •

وفي الوقت نفسه اكد الدكتور سليم الحص رئيس وزراء لبنان عزم الحكومة اللبنانيه على فرض سلطتها على المرافق اللبنانية عن طريق بناء جيش لبناني قادر ووجود قوة امن داخليه تحقق الاستقرار والامن في البلاد •

ومن ناحية اخرى بحث الرئيس اللبناني الياس سركيس خلال اجتماعه اول امس والسيد فؤاد بطرس وزير خارجية لبنان بحث زيارة سايروس فانس وزير الخارجية الامريكي للبنان في اطار جولته في منطقة الشرق الاوسط والتي تبدأ في الرابع عشر من شهر شباط القادم كما بحث مع ادوارد غسوب مندوب لبنان لدى الامم المتحدة زيارة الدكتور كورت فالد هايم السكرتير العام للامم المتحده للمنطقة والتي تبدأ في اليوم السابع عشر من شهر شباط القادم •

رسالة للسادات من بوكاسا
حول دعم علاقات بلديهما

القاهرة — عقد السيد اسماعيل فهمي وزير الخارجية المصرى اجتماعات امس مع وزير خارجية افريقيا الوسطى تم خلاله استعراض تطورات الموقف في الشرق الاوسط والقضايا الافريقية وكذلك الموضوعات المتعلقة بمؤتمر القمة العربي الافريقي الاول المقرر عقده بالقاهرة يوم السابع من اذار القادم •

وقد صرح وزير خارجية افريقيا الوسطى بانه سلم الرئيس السادات امس رسالة من الامبراطور بوكاسا وانه تبادل مع السيد فهمي وجهات حول وسائل دعم العلاقات بين البلدين في المجالات المختلفة•

خليفاوي ووزير خارجية / بقية

الحديث العلاقات بين الجمهورية العربية السورية ومملكة اسبانيا وافاق تطورها المقبل في مختلف المجالات السياسيه والاقتصاديه والسياحيه وغيرها كما تناول الحديث ايضا الوضع في الشرق الاوسط •

وكان السيد عبد الحليم خدام نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الخارجية قد استقبل في مكتبه مساء امس السيد مارسيلينو اوريخا وزير خارجية اسبانيا •

وحضر المقابلة السيد عبد الله الخاني معاون وزير الخارجية والسيد سفير اسبانيا بدمشق•

كما حضر الحفل السفير الاردني لدى دولة الامارات العربية المتحدة وسفير دولة الامارات العربية المتحدة في عمان •

— وصل الى دمشق مساء امس السيد مارسيلينو اوريخا وزير خارجية اسبانيا في زيارة رسمية للقطر العربي السوري تستغرق ثلاثة ايام •

وكان في استقباله بمطار دمشق الدولي السيد عبد الحليم خدام نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الخارجية وعدد من كبار المسؤولين وقد ادلى اوريخا بتصريح اعرب فيه عن سروره لزيارة سورية وقال انني احمل تحيات الملك خوان كارلوس الى السيد الرئيس حافظ الاسد •

واعرب السيد اوريخا عن اسف السيد رئيس وزراء اسبانيا الذي كان من المقرران يزور سوريه امس وتاجلت الزيارة بسبب الاحداث الاخيره في اسبانيا الى موعد قريب•

واشاد الوزير الضيف بالعلاقات العربيه الاسبانيه والروابط التاريخية بين اسبانيا والدول العربية ووصفها بانها علاقات وثيقة وخاصة مع سورية حيث انها واسبانيا تقعان على حوض البحر الابيض المتوسط ولهما مصالح كبيرة مشتركة مبنية على التعاون والسلام وتهدف الى جعل منطقة البحر المتوسط منطقة سلام •

واكد وزير الخارجية الاسباني ان بلاده كانت ولاتزال تقف الى جانب القضايا العربية العادلة والقضية الفلسطينية مشيرا الى ان اسبانيا قد اعربت مرارا عن دعمها لهذه القضية•

واختتم السيد اوريخا تصريحه بالقول ان من اسس مبادئ السياسة الاسبانية ان تكون علاقاتها وثيقة مع الدول العربية وبلدان البحر الابيض المتوسط •

كما وجه الشكر للسيد عبد الحليم خدام للدعوة التي وجهها اليه وللحفاوة التي قوبل بها •

كندا لا تلتزم فرض
قيود على صادرات اليورانيوم لليابان

طوكيو — اعلنت الحكومة الكندية انه ليس لديها اية نية لفرض قيود على صادرات اليورانيوم لليابان •

واوضح ناطق بلسان السفارة الكندية في طوكيو امس موقف بلاده ازاء المفاوضات الجارية حاليا في طوكيو حول اتفاقية التعاون في مجال الطاقة النوويه الموقعة بين البلدين في عام ١٩٥٩ •

وقال الناطق ان كندا تسعى فقط للحصول على ضمانات من الدول التي تصدر اليها المواد النوويه والتكنولوجيه باستعمال هذه المواد في الاغراض السلمية فقط•

السويدي يختتم زيارة لعمان

مسقط — غادر مسقط صباح امس السيد احمد خليفه السويدي وزير خارجية دولة الامارات العربية المتحدة بعد زيارة لسلطنة عمان استغرقت يومين اجرى خلالها مباحثات مع المسؤولين العمانيين تناولت العلاقات الثنائية بين البلدين •

وقد قام السيد السويدي خلال زيارته بنقل رسالة خاصة من سمو الشيخ زايد بن سلطان ال نهيان رئيس دولة الامارات الى جلالة السلطان قابوس بن سعيد سلطان عمان •

الزعيم البولندي يزور ايران

طهران — وصل السيد ادوارد جيريك السكرتير الاول للحزب الشيوعي البولندي الى طهران امس قادما من نيودلهي في طريق عودته الى بلاده بعد زيارة رسمية للهند استغرقت اربعة ايام•

وقد اجرى السيد جيريك خلال زيارته للهند محادثات مع المسؤولين الهنود اسفرت عن توقيع اتفاقيات ثقافية واقتصاديه بين البلدين •

اضراب / بقية

عائلة اخرى للاعداد لاقامة احياء يهوديه وبناء منشآت حكوميه في المنطقه •

ومن ناحية اخرى تفيد انباء الاراضي المحتله ان حريقا هائلا شب في اكبر مصانع البلاستيك في الضفة الغربيه مما ادى الى تدمير المصنع واصابة وقتل تسعة اشخاص•

وذكرت الانباء ان الخسائر تقدر بعدة ملايين من الليرات الاسرائيليه •

نائب كارتر / بقية

والتر مونديل نائب الرئيس الامريكي في الفاتيكان امس بقداسة البابا بولس السادس•

وتناولت المحادثات ازمة الشرق الاوسط بما في ذلك الوضع في لبنان والقضية الفلسطينية والاماكن المقدسه •

وتقول وكالة رويتر ان جوليو اندريوتي رئيس الحكومة الايطالية حصل على تأكيدات من مونديل بان الولايات المتحده الامريكية ستقدم الدعم لايطاليا لمواجهة المشكله الاقتصادية المزمنه •

وكان موندايل قد صرح بان على ايطاليا ان تبذل كثيرا من الجهد لوضع حد للتضخم

الشيخ صقر يزور / بقية

وسفير دولة الامارات العربيه المتحده في عمان •

وقام سمو الشيخ صقر بن محمد القاسمي حاكم امارة راس الخيمه عضو المجلس الاعلى لدولة الامارات العربية يرافقه السيد عامر خماش وزير البلاط والوفد المرافق لسموه بجولة امس زار خلالها عددا من مواقع القوات المسلحه الاردنية•

وقد استهل سموه جولته بزيارة احد مواقع فرقة المشاة الاولى حيث كان في استقباله قائد الفرقة الذي رحب بسموه وقدم شرحا عن الفرقة وتشكيلاتها والواجبات المنوطه بها •

كما استمع سمو الشيخ القاسمي الى ايجاز عن معركة الكرامه التي كانت نقطة تحول في تاريخ الصراع العربي الاسرائيلي حيث استطاعت القوات المسلحة الاردنيه الحاق الهزيمه بقوات العدو الاسرائيلي•

وبعد ذلك زار سمو امير امارة راس الخيمه والوفد المرافق النصب التذكاري لشهداء معركة الكرامه حيث وضع اكليلا من الزهور على النصب وقرأ الفاتحة على ارواح شهداء القوات المسلحة الاردنية •

كما زار سموه جسر حسين وعددا من المواقع العسكريه المتقدمه •

وفي نهاية الجولة قدم قائد فرقة المشاة الاولى الى سمو الشيخ صقر بن محمد القاسمي درع الفرقة كهدية بهذه المناسبة

ورافق سموه في هذه الجوله السفير الاردني لدى دولة الامارات و سفير دولة الامارات العربية في عمان •

حديث الاردن / بقية

ان ما حذر منه الحسين ينبع من ثقة تامه بان مواقف المراوغه الاسرائيليه لن تتيح فرص السلام المتاحة اليوم تاخذ مجراها بعد ان لذلك قوة عسكرية كبيرة لان المنطق الصهيوني كان يقوم منذ البداية على منطق القوة

من هنا فان البديل الذي يطرحه جلالته ينبع ايضا من القناعة التامه بان قوة العربي في جنيف او غيره تكمن في وحدة الاهداف وتجميع كل القوى المتاحة سياسيا واقتصاديا من تنسيق متكامل تقوم فيه دول المواجهة بدورها الطليعي في ردع العدوان والتصدي لاي مخاطر عدوانية او مراوغة جديدة ، وتقوم فيه دول المساندة بمد يد العون لدول المواجهة فيما يبقى تحرك السلام القومي على تضامنه ووحدته •

بلجيكا / بقية

تصميمها وتمويلها وتنفيذ...

وقد تم التوصل الى عدد من المشاريع التي سيقوم الجانب البلجيكي بدراستها وقد تم الاتفاق بشانها الى وزارة الصناعة والتجارة لدراستها ومقارنتها بالعروض التي ستقدم للوزارة من المؤسسات الصناعيه والاقتصاديه العالميه الاخرى •

وتشمل هذه المشاريع الاسمنت الابيض وصناعات الزجاج والجبس والفخار

وكانت الجوله الاولى من المباحثات الاقتصادية والتجاريه بين الاردن و[illegible] قد عقدت صباح يوم الاثنين الماضي •

الاردن — يومية سياسية — مؤسسها خليل نصر ١٩٠٩ — صاحب الامتياز ورئيس التحرير الدكتور حنا خليل نصر — الادارة والتحرير شارع [illegible] ص.ب ٢٩٥ [illegible] — الاعلانات يتفق بشأنها مع الادارة — الاشتراكات [illegible] — وكلاء الجريدة في عمان والمحافظات [illegible] — جريدة الاردن